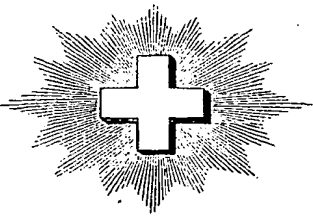


BUREAU FÉDÉRAL DE LA



PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

## EXPOSÉ D'INVENTION

Publié le 16 décembre 1926

N° 118261

(Demande déposée: 9 août 1926. 19 h.)

Classe 71 d

## BREVET PRINCIPAL

BAUMGARTNER FRÈRES S. A., Grenchen (Suisse).

## Montre à balancier visible.

L'invention a pour objet une montre à balancier visible qui offre cette particularité que le balancier comprend un champ plein décoratif s'étendant à l'intérieur de la serge, au moins sur la partie visible du balancier. Ce champ plein peut être formé par une partie intégrante du balancier ou, de préférence, par un disque, par exemple en celluloïde, disposé dans l'espace circonscrit par la serge du balancier. Pour obtenir l'effet décoratif désirable, ledit champ du balancier peut être coloré, argenté, doré, poli ou orné de n'importe quelle manière.

Le dessin ci-joint montre, à titre d'exemple, une forme d'exécution de l'objet de l'invention.

La fig. 1 représente une coupe partielle suivant l'axe du balancier, indiquée en fig. 2 par la ligne A—B;

La fig. 2 est une vue de dessus de la partie représentée en fig. 1.

Dans le dessin, on distingue le balancier 1, visible à travers une ouverture ronde 2 de la platine 3. Le balancier est massif, c'est-à-dire qu'il comporte un fond plein qui fait partie intégrante de la serge 4 présentant

des vis factices 5 de compensation. L'axe 6 du balancier est maintenu entre le pont 7 et le coq 8 supportant la raquette 9. 10 désigne le cadran, 11 le spiral et 12 la virole du spiral.

Sur le fond du balancier repose un disque 13 serti dans la serge du balancier et maintenu en outre par serrage, à l'aide de la virole 12. Le disque 13, par exemple en papier, en métal en celluloïde ou toute autre matière appropriée est coloré, de préférence en une ou différentes couleurs vives, ce qui produit un bel effet décoratif et donne au balancier un cachet original. Ce disque 13 pourrait aussi être orné de dessins, d'inscriptions ou de décorations quelconques.

L'invention est applicable à tous genres de montres à balancier visible, mais plutôt aux montres à bon marché, du genre Roskopf.

Lorsque la montre possède un balancier massif, le disque 13 n'est pas indispensable, car c'est le fond même du balancier qui pourrait être coloré, décoré, rendu brillant ou orné d'une façon quelconque. Par contre, si la montre est munie d'un balancier ajouré, à

bras, ce qui est généralement le cas, le balancier sera toujours garni d'un disque 13 qui en constituera le champ décoratif visible. Ce disque pourra être adapté et fixé différemment sur le balancier. A la place d'un disque on pourrait utiliser un élément en forme de couronne pour revêtir le champ visible du balancier, circonscrit par la serge de ce dernier.

#### REVENDICATION:

Montre à balancier visible, caractérisée par le fait que le balancier comprend un champ plein décoratif s'étendant à l'intérieur de la serge, au moins sur la partie visible du balancier.

#### SOUS-REVENDICATIONS:

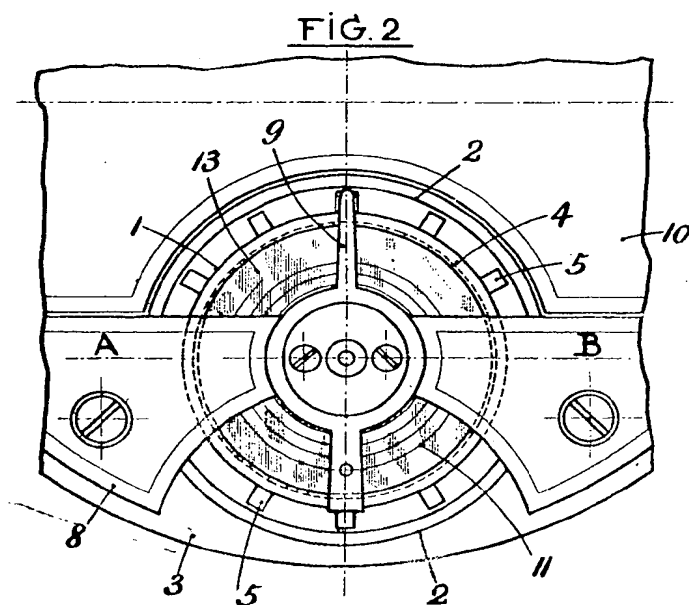
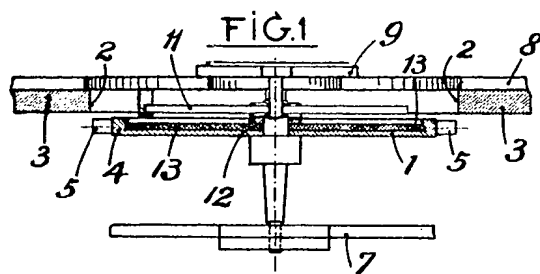
- 1 Montre suivant la revendication, caractérisée par le fait que le champ décoratif du

balancier est formé par une partie intégrante de la serge du balancier.

- 2 Montre suivant la revendication et la sous-revendication 1, caractérisée en ce que le champ décoratif du balancier est coloré.
- 3 Montre suivant la revendication, caractérisée en ce que le champ décoratif du balancier comprend un élément coloré adapté sur le balancier dans l'espace circonscrit par la serge.
- 4 Montre suivant la revendication et la sous-revendication 3, dans laquelle l'élément coloré est en celluloïde et maintenu par serrage au moyen de la virole du spiral.
- 5 Montre suivant la revendication, dont le balancier est établi comme décrit en regard du dessin annexé.

BAUMGARTNER FRÈRES S. A.

Mandataire: W. KOELLIKER, Bienne.



**THIS PAGE BLANK (USPTO)**